

بررسی تاثیر عصاره گشنیز (Coriogram) ،خونی های- فراسنج، عملکرد بر (Sativum) سیستم ایمنی و فلور میکروبی جوجه های گوشتی

علی جلالی *، 2،

97-6-21

تحقیق به برای بررسی تاثیر سطوح مختلف عصاره گیاه گشنیز بر عملکرد، تفکیک لاشه، فراسنج-های خونی، سیستم ایمنی و میکروفلور روده جوجه های گوشتی انجام شد. این پژوهش در قالب طرح کاملاً تصادفی با 4 سطح عصاره گشنیز (صفر، 150، 300، 450 ppm)، 5 تکرار (هر تکرار 10 قطعه) با استفاده از 200 جوجه گوشتی سوبه تجاری راس 308 یکروزه در پن-هایی به ابعاد (1 × 1 مترمربع) انجام گرفت. نتایج نشان داد که عصاره گشنیز بر صفات عملکردی، صفت خونی و فلور میکروبی تاثیر گذار بوده و بر سیستم ایمنی و خصوصیات لاشه تاثیر چندانی نداشته است. به نظر می-رسد که عصاره گشنیز دارای خواص چند گانه مفیدی برای استفاده در طیور می-باشد. استفاده از عصاره گشنیز در جیره-های جوجه های گوشتی در بهبود ضریب تبدیل و افزایش صفات مفید خون و کاهش صفات مضر خون تاثیرات خوبی داشته است. همچنین عصاره گشنیز توانسته فلور میکروبی روده را در راستای بهبود و عملکرد بهتر ارتقا دهد بطوریکه باکتریهای مضر را کاهش داده و به تبع آن راندمان استفاده از مواد خوراکی را افزایش داده است. به نظر می رسد می توان سطوح 150 را در عملکرد برای استفاده به-عنوان بهترین سطوح با در نظر گرفتن تاثیرات مثبت بیشتر به عنوان سطوح مناسب برای استفاده توصیه نمود. واژه های کلیدی: گشنیز، میکروفلور، جوجه های گوشتی، پارامترهای خونی

کلمات کلیدی : گشنیز، میکروفلور، جوجه های گوشتی، پارامترهای خونی

[Islamic Azad University, Rasht Branch - Thesis Database](#)

[دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت - سامانه بانک اطلاعات پایان نامه ها](#)